. /	01	6			Docket Number (Optional) 07K8-1055		Application Number	524,925		
/ - 1	INFO	RYSE SEVERAL SHEETS IF NECESSA.	CITATION	·	Applicant(s) Russell E. Evans et al.					
MEN	4 20	10 ž			Filing Date		Group Art Unit			
					July 21, 20	03	7	2873		
PARE	ROOK,	<u>'</u>		U.S. PAT	ENT DOCUMENTS		1			
EXAMINER INITIAL	REF	DOCUMENT NUMBER	DATE		NAME	CLASS.	SUBCLASS	FILING DAT IF APPROPRIA		
		5,867,316	02/02/99	Carlson	et al.	359	500			
		6,113,811	09/05/00	Kausch	et al.	252	585			
					,	,				
				-						
		•								
	·	1.5	,	;		•				
				FOREIGN	PATENT DOCUMENTS				٠ :	
	REF	DOCUMENT NUMBER	DATE	COUNTRY		CLASS	SUBCLASS	Translation YES NO		
					•		· ·	YES	NO	
							 	•	· -	
					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		;			
-	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							•	
		·	•			-	-	· .		
		•	·	OTHERR	OCUMENTS (Including		<u></u>			
		Glocker, David, et al., "	Plasma Sources				nte, Pertinent Page hin Film Proce		logy	
		(1996), pp 1-38	•							
	+					-				
			·					-		
XAMINER		. ,			DATE CONSIDERED					
XAMINER	: Initia	l if citation considered, whether or	not citation is in co	onformance	with MPEP Section 609; D	raw line through	citation if not in c	onformance	and not	
onsidered.	ınciude	copy of this form with next comm	unication to applica	int.						

		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. :	ATTY DOCKET NO. 07K8-105546	S	ERIAL NO.		; *** »
	INFO	RMATION DISCLOSURE (Use several sheets if necessing)			APPLICANT(S) Russell E. Evans et al.			-: ;;	
		(900 900 000 000 000 000 000 000 000 000	*· <i>"</i>		FILING DATE	· · ·	ROUP	• • • • •	
 .	· · · · · ·	<u> </u>	U.S	S. PATENT	DOCUMENTS			 	
*EXAMINER		DOCUMENT NUMBER	DATE		NAME	CLASS	SUBCLASS .	FILING DATE	
		3,051,054	08/28/62	Crando	n	88	65	270710710	ATE.
		3,833,289	09/03/74	Schuler		350	155		•
		3,846,013	11/05/74	Cohen		350	147		
		3,881,683	05/06/75	Whitne	y	249	117		
		3,940,304	02/24/76	Schuler		156	245		
		4,090,830	05/23/78	Laliber	ie	425	117		
		4,227,673	10/14/80	Goodwi	n et al.	249	117		
		4,268,127	05/19/81	Oshima	et al.	350	337 /		
. :		4,274,717	06/23/81	Davenp	ort	351	169		
	:	4,352,776	10/05/82	Weisner	r et al.	264	522		
		4,418,992	12/06/83	Davenp	ort, deceased et al.	351	169		
				IGN PAŢEI	NT DOCUMENTS				
		DOCUMENT NUMBER	DATE		COUNTRY	CLASS	SUBCLASS	TRANSL YES	ATION NO
· · · · ·									
				 		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			-
				:					
	· .						, ,		
	(OTHER DOCUMEN			Title, Date, Pertinent F	•			.,
		Plastics Engineering Ha Reinhold Publishing Con	ndbook of the Sorporation, New Y	ociety of the York, pp. 4	e Plastics Industry, Inc., 7 192-493 (1960)	hird Edition	I,		•
,· .				. :				. •	
		Liston, Edward M., "Pla Research Conference, pr	sma Treatment	for Impro	ved Bonding: A Review,	3 5th Sagar	nore Army Ma	terials	·
		wescaren Conterence, pp	J. 177~210 (1788)	/ : :				•	
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				·		
EXAMINER	? .				DATE CONSIDERED				
EXAMINE									

Form PTO-A820 (also form PTO-1449)

				÷ *-	ATTY DOCKET NO. 07K8-105546	SI	ERIAL NO.	· · · · · · ·	
••	INFO	RMATION DISCLOSURE (Use several sheets if necessa			APPLICANT(S) Russell E. Evans et al.				
	٠.	(Ose Soveral Sheels II necessa	· <i>''</i> //		FILING DATE	G	ROUP		•
,,	•		11.9	PATENT	DOCUMENTS		<u> </u>	· ·	
*EXAMINER	· · ·	DOCUMENT NUMBER	DATE	· AILII	NAME	CLASS	SUBCLASS	FILING DATE	
INITIAL		4,427,741	01/24/84	Aizawa	et al.	428	332	IF APPROPRIAT	Έ
		4,617,207	10/14/86	Ueki et	al.	428	1		-;;-
		4,756,953	07/12/88	Utsumi		428	220		
#		4,824,882	04/25/89	Nakamı	ıra et al.	524	89		• •
		4,873,029	10/10/89	Blum		264	1.3		
		5,049,427	09/17/91	Starzew	ski et al.	428	40	i	
		5,051,309	09/24/91	Kawaki	et al.	428	332		
		5,059,356	10/22/91	Nakamı	ıra et al.	252	585		
		5,071,906	12/10/91	Tanaka	et al.	524	557.		
		5,084,226	01/28/92	Tariton, deceased et al.		264	316	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
·		5,286,419	02/15/94	van Lig	ten et al.	264	1.3		
· · · ·			FORE	IGN PATE	NT DOCUMENTS				
		DOCUMENT NUMBER	DATE	 ⁻	COUNTRY	CLASS	SUBCLASS	TRANSLAT	NO NO
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
						-			
				· · ·					
				·:		· ·			
		<u></u>		·	Title, Date, Pertinent F				
		Rodriguez, Ferdinand, " and 484-487 (1989)	Principles of Po	lymer Sys	tems," <u>Hemisphere Publis</u>	hing Corpora	tion, Third E	dition, pp. 20	1-27
					;	· ·	• •		
		Hollander, A. et al "The Polymer Science Part A:	Influence of Va Polymer Chemi	cuum-Ulti istry, Vol.	raviolet Radiation on Poly(34, 1511-1516 (1996)	ethlene terep	hthalate)," <u>Jo</u>	urnal of	
EXAMINER	₹		:		DATE CONSIDERED				
		I if reference considered, whether o			e with MPEP 609; Draw line th	rough citation	f not in conform	ance and not	

Form PTO-A820 (also form PTO-1449)

· ;• · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u></u> :			. · · · ·	ATTY DOCKET NO. 07K8-105546	S	ERIAL'NO.					
INFORMATION DISCLOSURE CITATION (Use several sheets if necessary) APPLICANT(S) Russell E. Evans							 					
(oze zevetal żueerż n neceszary)				:	FILING DATE	G						
 : -					200111-170							
	· · ·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	PATENT	DOCUMENTS		`	FILING DATE				
EXAMINER INITIAL		DOCUMENT NUMBER	DATE		NAME	CLASS	SUBCLASS	IF APPROPRI				
		5,434,707	07/18/95	Dalzell	et al.	359	485					
		5,641,372	06/24/97	Okuno		156	230					
,		5,702,813	12/30/97	Murata	et al.	428	332					
		5,718,849	02/17/98	Maus e	al.	264	2.2					
		5,751,481	05/12/98	Dalzell	et al.	359	485					
		5,757,459	05/26/98	Bhalak	a et al.	351	168					
		5,800,744	09/01/98	Munak	ata ,	264	1.7					
		5,808,721	09/15/98	Wood e	t al.	351	159					
		5,811,506	09/22/98	Slagel		528	64					
		5,827,614	10/27/98	Bhalak	ia et al.	428	411.1	:				
		5,830,578	11/03/98	Ono et	al.	428	446					
	• • •		FORE	EIGN PATENT DOCUMENTS								
		DOCUMENT NUMBER	DATE		COUNTRY	CLASS	SUBCLASS	TRANSL YES	NO NO			
1							~					
						r.						
		1										
				·								
		OTHER DOCUMEN	ITS (Includin	g Author	, Title, Date, Pertinent I	Pages, Etc.)					
				• • •		. .						
				•								
								•	•			
EXAMINER	₹				DATE CONSIDERED							
			· · · · ·	EXAMINER: Initial if reference considered, whether or not citation is in conformance with MPEP 609; Draw line through citation if not in conformance and not								
				~~~~~~	e with MDED 2001 Deep line A	armant aitatia-	if not in academic					

Form PTO-A820 (also form PTO-1449)

					07K8-105546.		SERIAL NO.			
INFORMATION DISCLOSURE CITATION (Use several sheets if necessary)				APPLICANT(S) Russell E. Evans et al.						
					FILING DATE	G	GROUP			
		<del></del>	U.S	PATENT	DOCUMENTS					
*EXAMINER		DOCUMENT NUMBER	DATE		NAME	CLASS	SUBCLASS	FILING DATE IF APPROPRIATE		
		5,882,774	03/16/99	Jonza e	t al.	428	212			
		5,926,310	07/20/99	Tamura	et al.	359	350			
		5,965,247	10/12/99	Jonza e	t al.	428	212			
		5,991,072	11/23/99	Solyntje	es et al.	359	361			
		5,962,617	10/05/99	Slagel		528	61			
		5,997,139	12/07/99	Yasuda		351	49.			
		6,096,375	08/01/00	Ouderk	irk et al.	427	163.1			
		6,127,505	10/03/00	Slagel	,	528	61			
			FORE	IGN PATE	NT DOCUMENTS	•	1 2			
		DOCUMENT NUMBER	DATE	:	COUNTRY	CLASS	SUBCLASS	TRANSLATION YES NO		
							/			
·	· 									
					<del></del>					
,						, ·				
·					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
· ·	· · · · · ·	OTHER DOCUMEN	ITS (Includin	g Author	, Title, Date, Pertinent	Pages, Etc.	<u>)                                    </u>			
		•		• .						
			•			<del>-                                    </del>	<del></del>			
	.		V.			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
EXAMINER		<del></del>			DATE CONSIDERED	-				
*EXAMINE	R: Initia	I if reference considered, whether o	or not citation is in our unication to application	conformanc	e with MPEP 609; Draw line to	hrough citation	if not in conform	nance and not		

Form PTO-A820 (also form PTO-1448)